

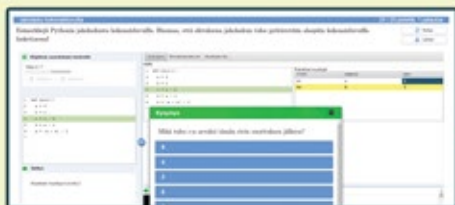
# VILLE

## ViLLE-koulutuskiertue tammikuussa 2018

Helsinki: 23.1., 30.1., 13.2.  
Hämeenlinna: 25.1., 1.2., 15.2.  
Kajaani: 31.1., 7.2., 21.2.  
Kemi: 1.2., 8.2., 22.2.  
Kitee: 23.1., 30.1., 13.2.  
Kouvola: 24.1., 31.1., 14.2.  
Kuopio: 30.1., 6.2., 20.2.  
Mikkeli: 25.1., 1.2., 15.2.  
Savonlinna: 24.1., 31.1., 14.2.

## MISTÄ ON KYSE?

Tarjoamme käyttöösi lähes 50 000 valmista tehtävää sekä kattavat oppimisanalytiikan työkalut. Tutustu opettajien ViLLE-kokemuksiin matematiikan ja ohjelmoinnin ([tinyurl.com/villeluma1](http://tinyurl.com/villeluma1)) sekä yläkoulun ohjelmoinnin opintopoluista ([tinyurl.com/villeluma2](http://tinyurl.com/villeluma2)).



## ILMOITTAUDU KOULUTUKSEEN



Koulutus koostuu kolmesta viikon välein järjestettävästä koulutuskerrasta ja niiden välissä tehtävistä etätehtävistä. Yksi koulutuskerta kestää noin kaksi tuntia. Koulutus on osa LUMA Suomi -levittämishanketta, joten se on osallistujille maksuton.

Sitova ilmoittautuminen osoitteessa:  
[mikkelinkesayliopisto.fi/ilmoittautuminen](http://mikkelinkesayliopisto.fi/ilmoittautuminen)



Paikat täytetään ilmoittautumisjärjestyksessä, joten toimi nopeasti!

Lisätietoja koulutuksesta:  
[oppimisanalytiikka.fi](http://oppimisanalytiikka.fi),  
[villteam@utu.fi](mailto:villteam@utu.fi), puh. 02 333 8614



LUMA-KESKUS SUOMI

# VILLE-KOULUTUS MIKKELI

Paikka: Mikkelin kesäyliopisto

Kenelle: Luokanopettajat, erityisopettajat, matematiikan ja tietotekniikan aineopettajat

## VALMIINA OLEVAT OPINTOPOLUT:

### Esiopetus

Matematiikka, äidinkieli, ohjelmoinnillinen ajattelu ja integroidut sisällöt

### Alakoulu

Matematiikan ja ohjelmoinnin sähköinen opintopolku (1. - 6. luokat)  
Äidinkielen ja kirjallisuuden sähköinen opintopolku (1. - 6. luokat)  
Näppärästi näppäimillä – johdatus kymmensormijärjestelmään

### Yläkoulu

Matematiikan ja ohjelmoinnin sähköinen opintopolku (7. - 9. luokat)  
Ohjelmoinnin opintopolku, Pythonin perusteet

### Lukio

Ohjelmoinnin perusteet  
Ohjelmoinnin jatkokurssi  
Tietotekniikka ja kyberturvallisuus

## Koulutuksen rakenne:

25.1. Tutustuminen ViLLE:en oppilaan näkökulmasta

1.2. Opettajan työkalut ja omien kurssien hallinta

15.2. Oppimisanalytiikka ja sen hyödyntäminen

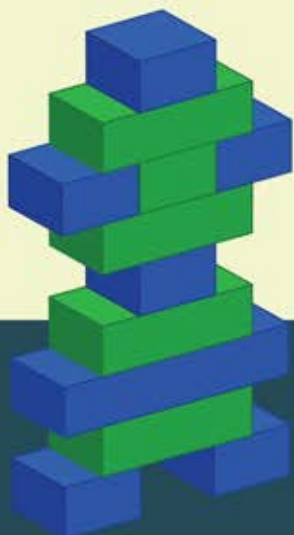


## MIKÄ VILLE?

ViLLE on Turun yliopiston Oppimisanalytiikan keskuksessa kehitettävä tehtäväpohjainen oppimisympäristö, jonka automaattisesti arvioitua ja välitöntä palautettava antavat pelilliset tehtävät innostavat oppilaita sekä tutkitusti parantavat heidän oppimistuloksiaan.

ViLLEssä voit helposti luoda omia materiaaleja ja jakaa niitä muiden opettajien kanssa tai hyödyntää Oppimisanalytiikan keskuksen laatimia valmiita opintopolkuja, joiden avulla muutat yhden perinteisen tunnin viikossa sähköiseksi oppitunniksi. Monipuoliset tehtävät tarjoavat runsaan vaihtoehdon tehtäväkirjojen ja monisteiden tekemiseen, ja samalla opettajalle kertyy arvioinnin avuksi suuri määrä oppimisanalytiikkaa.

Sitova ilmoittautuminen osoitteessa:  
[mikkelinkesayliopisto.fi/ilmoittautuminen](http://mikkelinkesayliopisto.fi/ilmoittautuminen)



Koulutuksen käymällä saat tunnukset ViLLEen, minkä jälkeen kaikki tarjoamamme materiaali on käytössäsi maksutta.

Lisätietoja koulutuksesta:  
[oppimisanalytiikka.fi](http://oppimisanalytiikka.fi),  
[villeteam@utu.fi](mailto:villeteam@utu.fi), puh. 02 333 8614



LUMA-KESKUS SUOMI